

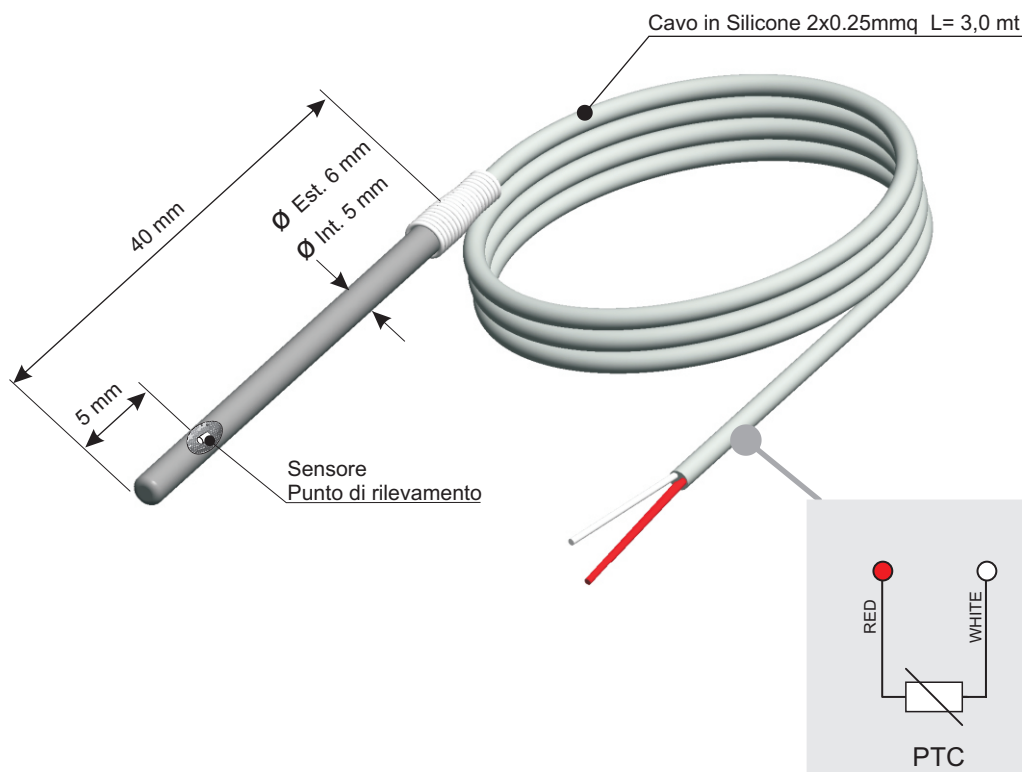
**PIXSYS**  
electronics

www.pixsys.net ☎ +39 041 5190518 R.A.

CODICE : **2000.90.136**

**PTC1K-6x40-A304-0000-3,0GSC**

DESCRIZIONE :  
Sonda PTC1K 6x40 mm,  
senza attacco al processo con cavo 3 metri in silicone



<b>TEMPERATURA D'ESERCIZIO :</b>	-50°C + 120°C
<b>SENSORE :</b>	PTC KTY 82 - 121 1K 1% SMD
<b>PRECISIONE :</b>	1%
<b>TEMPO DI RISPOSTA :</b>	K (costante)= 10sec. con flusso acqua alla Velocità =2m/s
<b>MATERIALE IMMERSIONE :</b>	Acciaio AISI 304
<b>MATERIALE RACCORDO :</b>	N.D.
<b>ISOLAMENTO SENSORE :</b>	N.D.
<b>RASTREMATURA PUNTA :</b>	NO
<b>CERTIFICAZIONE :</b>	NO
<b>MATERIALE CAVO :</b>	GSC Silicone
<b>PROTEZIONE :</b>	IP67

CARATTERISTICHE CAVI DI COLLEGAMENTO					
MATERIALE GUAINA	TEMPERATURA [°C]		RESISTENZA ABRASIONE	RESISTENZA UMIDITA'	COMPORTAMENTO ALLA FIAMMA
	ESERCIZIO	ISTANTANEA			
PVC	-30 / + 105	+ 105	Buona	Buona	Autoestingente
GSC Gomma Silicone	-40 / + 250	+ 250	Sufficiente	Discreta	Autoestingente
TFE Teflon	-200 / + 260	+ 310	Ottima	Ottima	Autoestingente
KAP Kapton	-200 / + 400	+ 440	Discreta	Buona	Autoestingente
TTS Fibra di Vetro	-200 / + 500	+ 500	Mediocre	Mediocre	incombustibile
TTC Fibra di Ceramica	+ 1000	+ 1100	Mediocre	Mediocre	incombustibile

## CONFIGURAZIONE EASYUP

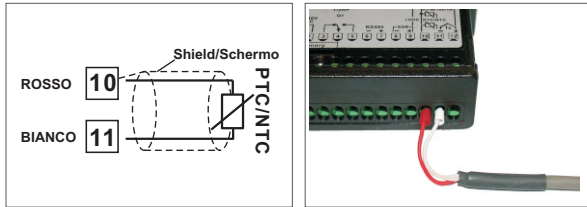
Per semplificare la fase di avviamento di impianti/applicazioni Pixsys propone la modalità "EasyUp" per la programmazione dei parametri nel sistema sonda/regolatore attraverso l'inserimento di una password

CODICE PASSWORD :

**2202**

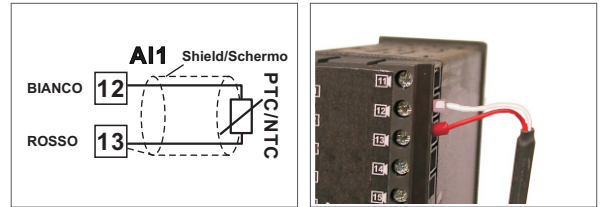
PARAMETRO SELEZIONE SENSORE :	PTC
TEMPERATURA MINIMA DI LAVORO :	-50°C
TEMPERATURA MASSIMA DI LAVORO :	+120°C

### COLLEGAMENTO ATR142



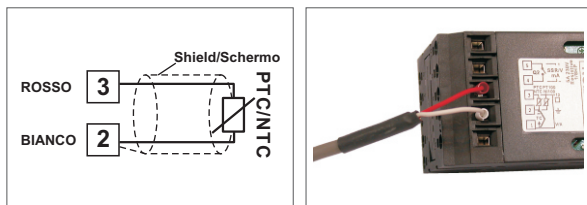
N.B. EasyUp su versione software 1.12 o successive

### COLLEGAMENTO ATR401



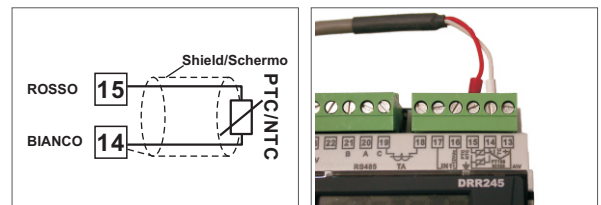
N.B. EasyUp su versione software 1.01 o successive

### COLLEGAMENTO ATR236 /243



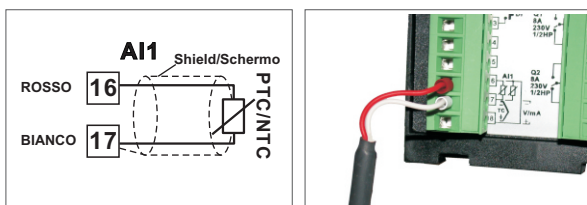
N.B. EasyUp su versione software 1.18 o successive

### COLLEGAMENTO DDR245



N.B. EasyUp su versione software 1.18 o successive

### COLLEGAMENTO ATR621 / 171



N.B. EasyUp su versione software 1.01 o successive

## RACCORDO SCORREVOLE

RACCORDO SCORREVOLE : Cod. : 2000.30.003 1/8" GAS a Ø 6 mm (opzionale)

Cod. : 2000.30.006 1/4" GAS a Ø 6 mm

Cod. : 2000.30.009 1/2" GAS a Ø 6 mm

MATERIALE : ACCIAIO AISI 316L

